

Szögemelő megfogó HGWM-08-EO-G8

Cikkszám: 185695

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	8
Megfogó pofa max. szögjátéka ax és ay tengelyen	0.5 deg
Max. megfogó pofa Sz	0.03 mm
Max. nyitási szög	17 deg
Megfogó ismétlési pontossága	0.02 mm
Megfogópofák száma	2
Hajtásmód	pneumatikus
Működési mód	egyszeres működésű nyitott
Megfogófunkció	Sarokelem
Fogóerőbiztosítás	nélkül
Szerkezeti felépítés	Ferde sík
Pozíciófelismerés	nélkül
Üzemi nyomás	2 bar...8 bar
Megfogó max. munkafrekvenciája	4 Hz
Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	2.7 ms
Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)	1.2 ms
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:::] szerint
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	5 °C...60 °C
Visszatérítő rugónyomaték	0.5 Ncm
Teljes megfogási nyomaték 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), zárt	22 Ncm
Tehetlenségi nyomaték	25.2 kgcm ²
	250 kgcm ²
Megfogó pofa Fz max. statikus ereje	7 N
Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka	20 Ncm
Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál	20 Ncm
Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál	20 Ncm
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	400 g
Terméksúly	13 g
Rögzítés módja	beszorított

Jellemző	Érték
Pneumatikus csatlakozó	M3
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedősapka alapanyaga	POM
Ház alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Megfogó pofák alapanyaga	erősen ötvöztött acél